第化

五學

稿成

一元八角

到

元

人

亦

怒

E

每冊一元二角

三

卷

八

角

預

約

的

新

書

版

外每購 增册請

費洋從

N

司

製造廠

分北

行平

在

灭氣中,誠不可不備啊

運動佳品,在這窓冷的

軟耐穿,

是顺時丽生的

化育靴、式樣雅緻、柔

我們新田一種棉裏的

康。而熱烈運動,實推

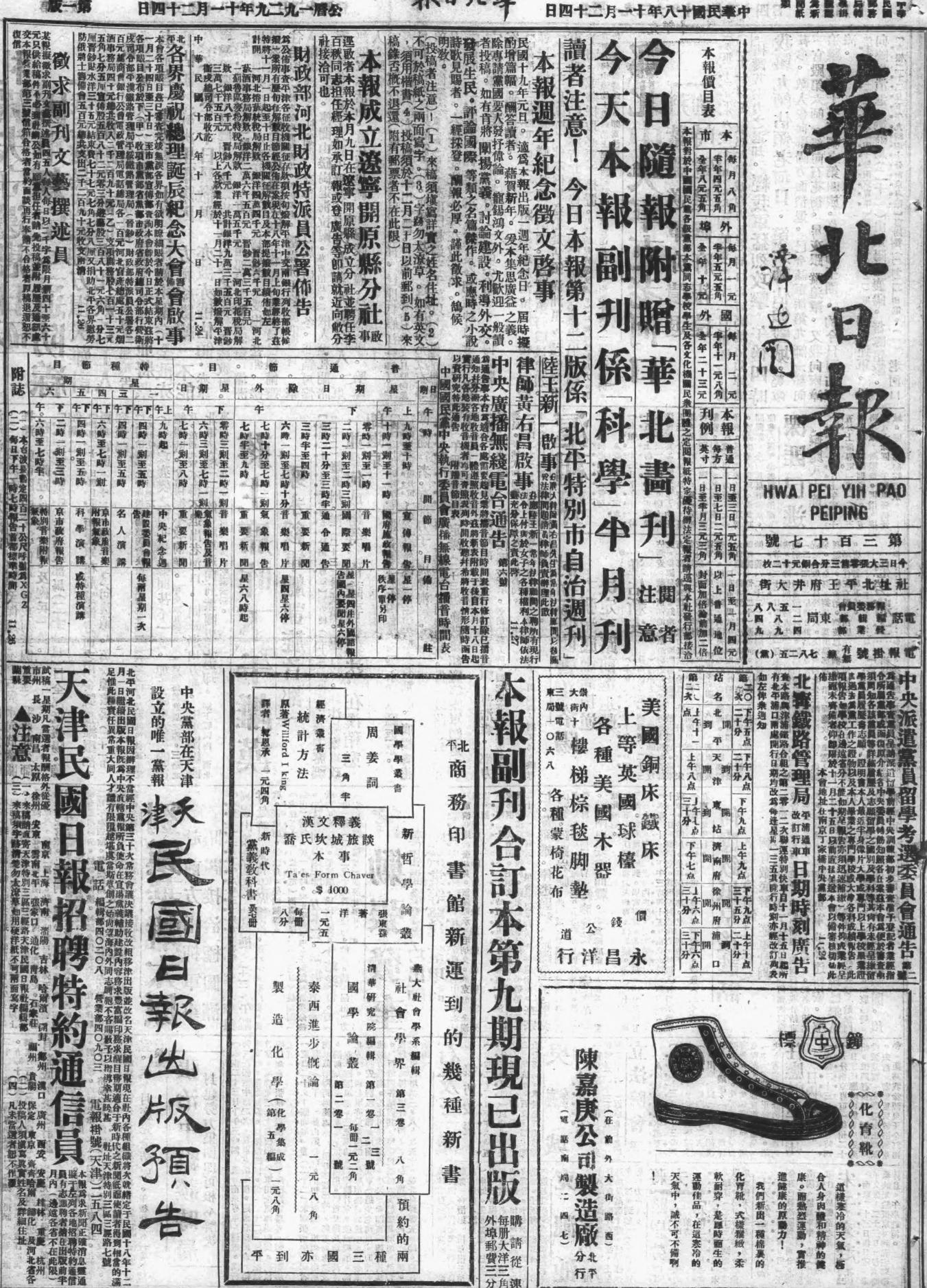
台人身肉體和精神的健

道樣塞冷的天氣,

逃健康的原動力!

育

1001



須

同

志

運路七號 問到相當的法

半信通

起

都 離

面諭善後辦法。在漢稍三 晨抵漢。臨行時。赴汴視察京專電] 國府梗 (三十三) 接週電告• 将主 憩軍席 。政調

晨六時抵 。庽楊森中艦返京。 花

[清陽二十三日時間電] 第二十四般黃師獻全部。已開抵嫩江一帶。十二年時間電] 西路軍事。張學良令胡毓坤負全責、新有。以備禦寒東北此次除軍費支出已超過三千萬以上(即張作相自整理。以備禦寒東北此次除軍費支出已超過三千萬以上(即張作相自整定方法經濟流流亦抵富錦樺川一帶。惟赤俄在沿邊亦增加吳力。且時向黑之市,以備禦三十三日時間電] 西路軍事。張學良令胡毓坤負全責、新有管防線三道。(一)海拉爾。(二)與安嶺。(三)博克圖。(三)博克圖。 。假交署宴武漢懋勞將士會 寬告 乘段 軍落 艦。 **艦返京** 三十 0

二雲陳一 途鼎日一十一 銘本 會 の 謝本 ・

二余權報·動誌清報· 一漢。二·。道報二·

粮日北道

劃 乘專

「大学学院の 「大学学院」を 「大学学院である。 「大学学院でなる。 「大学学院でなる。 「大学学院でなる。 「大 在一班十一至三一城。受者內仁東上。帥一本。三架又此謀命。如 校 尊 。 一報 十 。 電流 東却犯 芸

那厚四•由官到 ○討十•張宇粤

已張五・惠談・離兵分・長・傅

梧力南•率此失東。京•來為蹤 下特專•0首。 ○電電• 批養

0 0

中二

央十派二 機一

入一

惩

料閩南抗自 敵錫且力登 央・狂・午・批到機電・楷寫三・日・尚 一 丽增時·內場未

大司。 ((1)十万日) ((1)十万日) ((1)十万日) ((1)

柱廣 11 (二十五) 数(二) 一計到

10 計 將 · 」下 · 攜 · 口 由真宋 午 · 赴 · 门口 •智駐蔣王

一十六日)返京北上 一十六日)返京北上 一十六日)返京北上 上記日 東京二十三日) 世記 一十六日)返京北上 上記 一十六日)

進機爲。當都已一損制路 云。迫于第句至金失孫。 • 日蘇那二峽新鈺殆良散

。問。北似田事不未赴語 前題至善此金。及提洛記 往。若後封凱鄂連及陽者

事故觀輻行

刻安日 出走。 戰刻低。漢

可談 本時

缎

· 部仍戰方濟潰 · 虜晚上藏智

日(日

抵襄陽

0

聽

五五翼。

我軍已

将向攻

鼎荊佔

交紫均

師關縣

的

萬之號田

煌金

馬服維

十里部

- 0

· 養陽 慈善會快函。報告鄂北逆軍退却之原

因

·及戰區內救護事業

面。總統治

三級 三路 北海

進展之際。一

0

刻下戰區內中央圍

張 封建勢 治 團縱

局

MARIE

謀兩學安育而戰。奉獻國威靈。人民養情。智 命身征。與議申胃。為雅護統一。完成革命 。全漢謀。香翰屏。蔣光鼎。蔡廷楷。李景等 。如庆始中。楊血海腥。方趾圓顱。思食其肉。濟棠等 。如庆始中。楊血海腥。方趾圓顱。思食其肉。濟棠等。 。如庆始中。楊血海腥。方趾圓顱。思食其肉。濟學等。 。如庆始中。楊血海腥。方趾圓顱。思食其肉。濟學等。 。 分漢早

西精。剧電 北極王進一 淮推金佔四 淮

活動。 意在奪煤礦。 在奪煤礦。如穆陵各礦。已入其手。礦中避彈。乃以水灌死數百人田磋崗退海拉爾。華方消息。壽俄人至村田健崗退海拉爾。華方消息。壽俄人至村田。東京縣於野以居。值此寒冬。其层在海埠。即係為此。當滿洲里陷於俄軍時 市。惟赤俄在北 一千萬以上(開張作相自墊。現積極補充皮衣等 沿邊亦增加兵力。日 門抵嫩江一點 且帶 時向無十

等。面諭善後辦法。在漢稍(三十三) 晨抵漢。臨行時。赴汴視察十分南京專電]國府梗(三十三) 接護電告。将主

憩軍席

。政調

一)海拉爾。(二)興安嶺。(三)博克圖 坤負全責。

清(三十三-)

抵漢軍

庽楊森花

置。但該約對於建反國。既并無何等制裁力。則條約。故一般認為原提倡該約之單竟出於佔領滿洲里 之積極的軍關諾爾間。傳韓光第督戰最忠烈。

第六師一部獨立第四旅。

現六師一部尚石花街。
取人復向鄙陽方面潰瘍
心師佔領老河口。

南漳向敵時地馬

午·劉允·

由

陽

0 0

0

僧邵力子。周

文島o

而戰。奉黨國威靈。人民義情語。此皆數反叛黨國。無食其肉。濟溫和腥。方趾圓顱。無食其肉。濟溫,如為百島

一十三年明北北 500 京北上 100 京北 上

情革養 學 學 李 養 陳 常 帝 帝 帝 帝 民 戈 宗 一 秦 原 常

(二十二)

柱廣

粤州

軍馬

Tu

2署宴武漢慰勞將士會

軍落

船。

濫返京。

料圖志抗自 且力登

悉二數二 计到

返唐·司旦·洛 第一编令電 後生哲。3 • 智駐蔣王

献敬陳一 。等策陳

駅克中 計師 **黔。為** 分漢早

。問。北似田事不未赴語 前題至善此金。及提洛記 往。若後封凱鄂連及陽者

刻安日 田走。 職 刻抵 連 事故觀輻行

集 團縱 可談 本時 决局

· 部仍戰方濟潰 · 虜晚上誠智

· 及戰區內救護事業 師關縣 - 0 不 張篇倫等。到洛陽。徐源泉。王金鈺。到站迎接。唐生智。楊杰亦到。徐源泉程告風陵波晋軍田隊甚多。 何成彩縣兵旅上官旅。已過鐵門。確在內。後越門。所有聚事待決。於昨早回漢。特派余代表慰問。此不敬佩。仍而有聚事待決。於昨早回漢。特派余代表慰問。此次作戰是。 并使由并來商人報告風陵波晋軍田隊甚多。 何成彩影。然原泉王金鈺謂總司令原擬親來洛陽勢軍 。 因漢口方對徐源泉王金鈺謂總司令原擬親來洛陽勢軍 。 因漢口方對徐源泉王金鈺謂總司令原擬親來洛陽勢軍 。 因漢口方對徐源泉王金鈺謂此。據伊獲報告數殘部仍向潼關潰影,於源泉。王金鈺。到站迎接。唐生智慰紀文等均有長篇演說。十二時散會。

三路北

刻下戰區內中央圍

一般

鎭 **電午華滿事** 周離與

(錫周。錫八班井阁八本山 班即山木·賈赴錫報· 一卷 奉赴 解二·敬美。 ·閻(錫山) 本語(錫山) 本語(多質) 長調園三日) 晨調園

方へ。後へ 則况張**○建都北**○○俟○□明音重營□ 辦中發一勢到方我隴晤蔣漢·言退堂軍主本· ○央奎面力與兩軍海戴馬口·○商○械任報·

監世·○等 · · 底

足

近陽石。開花現際來街無

一營紫。軍

0

部

襄陽

五年

我軍已

將向攻

鼎荊佔

文紫均

定之

來之守備於無敵踪。

一電。

。已向総

。面

萬之毓田

煌金

三維里

一部

報告鄂北逆軍退却之原因

是

。軍之

五右翼

翼。

我軍已

將向攻

鼎荊佔

文紫均

師關縣

0

全

部

抵

襄陽

0

聽

【哈爾濱二十三日國問電】西路軍事。張學良令胡毓坤負全責。已有五百萬)外。人民所受之損失亦在數千萬。已有五百萬)外。人民所受之損失亦在數千萬以上(明張作相河襲擊。我方官兵除傷亡外。凍死者甚多。現積極補充皮太 旅繆激流部亦抵富錦樺川一帶。惟赤俄在沿邊亦增加兵力。且時 [瀋陽二十三日時間電]第二十四旅黃師嶽全部。已開抵嫩江一帶 [瀋陽二十三日時間電]第二十四旅黃師嶽全部。已開抵嫩江一帶 中。惟赤俄在沿邊亦增加兵力。且時向日全部。 已開抵嫩江一帶。十 (開張作相自塾

粮日北京

措置。但該約對於建反國。既并無何等制裁力。則戰條約。故一般認為原提倡該約之俄軍竟出於佔領滿洲里之積極的軍机關諾爾間。傳韓光第督戰最忠烈。十二路局派車赴海拉爾。接運回哈十二路局派車赴海拉爾。接運回哈

一)海拉爾。(二)興安嶺。

(二)博克圖

軍傷亡。頗不在少。救護事業。其形吃緊云云。 (許州二十二日復旦電]西北軍 经问荆紫 (本市消息]北平昨接襄陽慈善會快函。報告 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不 (土略) 攻襄樊之西北軍。據聞甚不

旋

[本報二十三日下午十時五十分南京專電]國府梗(二十三)接澳電告 中近了了。 [漢四二十三日復旦電]蔣(中正)下午四時年。銀行時。赴出 即返了。 [漢四二十三日復旦電]蔣(中正)下午四時年。乘永綏軍] 中下一四時年。 [漢四二十三日復旦電]蔣(中正)漢(二十三日) 是六時抵漢] 一百)午乘車返漢。定漢(二十三日) 晚偕陳紹寬等] 一百) 午乘車返漢。定漢(二十三日) 晚偕陳紹寬等] 一百) 年乘車返漢。定漢(二十三日) 晚偕陳紹寬等] 一十五) 是可到。 [漢四二十三日國開電] 蔣定藻(二十三日) 晚偕陳紹寬等] 中。自計昌歸漢。預定午後六時。構永終編置京。] 一十五) 是可到。 [漢四二十三日國開電] 蔣定藻(二十三日) 晚偕陳紹寬等] 中。自計昌歸漢。預定午後六時。構永終編置京。 在漢稍憩 。政調

抵漢軍 **鹰** 展想态 1=+ 森水。花

艦返京

佛海。劉文島

思源分部攻堵 · 。逆百晨十四 · 爾孟聚隊陝截星宋軍餘攻三十 ·

與 · 戲木。 例 卷一報

。智隊追擊

4:

政権司 教制志何

何應飲抵了後前鋒已達新安
為陽克後前鋒已達新安
為陽克後前鋒已達新安
內別教談。何謂中央軍前鋒達新安。敵無門
力。且糧城子羅被戒。俘獲三萬。經此痛擊。敵無門
大和公司 即可總成就

料圖·抗自 酸錫且力登

三十

0 乘專 十。銘本。會の肅本。

在一班十一至三一減。受者內仁二婁陳一途鼎日口東上•帥一本•三架又此謀命。犯 十。銘本•會。肅本•校廢•。一報•十。電流而 專却犯 岩二余樞報•聊壽清報 央十派二 軍馬 悉二數二 機一 · 计到

上滬電·澄·

失到選即源十一 ·海令最均減頭源退哲縣 率州討為觀池部泉 元 隊布逆拇音。除一精等逆 猛震 扎 堂大。王華樹路 進後為。第句王金失 。追子第句王金失 西精。剧電・沿边 軍推金佔四 沿边 0日擊部二峽新鈺始良敵

野克中 計 加 新 6 25 6 余来

分漢早

奎

集 團縱 可談 本時

决局

以退却。刻下戰區內。西北川方面。中央圍繳西川方面。中央圍繳西。加之該軍左翼隴海

内。及戰區內救護事業

萬之號

煌金

旅凱

馬魚維

十里部

0 。决

坊成 % 起那。。。望 碍。 。 持任指是此舊統

不定睡間。逆是不旋睡間。逆是不旋睡間。逆是一大勢已去。

ができた。 ができた。 の主情が、 の主が、 のまた。 のまた。

可不图 定出

政制部官傳際抵為時。軍民教育與新華華相關。與廣龍事。 本日由孝義同中山號區在軍上高呼討馬勝利。民衆安康口號區在軍上高呼討馬灣。本日由孝義同中山號區在軍上高呼討馬勝利。民衆安康口號。軍隊開赴洛陽。車過洛河橋時。因軍隊軍事出高時為陽橋觀者如塔里上高呼討馬勝利。民衆安康口號。軍職該車。北極一時之確不。 世兵 她如因號營 一堵係鐵訓 銀行經

切 調堂。 由省政府主席(宋)水昌(為主席。對此。中南銀行經理工一夢通。大陸

率件中

之。止

養。後一 • 特。混

月

省

二帶抵央 | 風陽節 日慰鄭命八對鉴制 一勞 • 令 | 河鐵指

之命。即為大逆。 斯基斯曼。 因具氏受使他此令係因前胜法代辨具事杜此令係因前胜法代辨具事杜此令所以为者 正元公。 各五約佔餘。另題面均今艦。瞬中歷之擊舉級開來館。而。哨族十 體成二優瀰當有悼。隨及駐事息彈小。雙攻飛距并取發。幾視忽十 數學十勢聽其數會。隨及駐事息彈小。雙攻飛距并取發。幾視忽十

到人

爲

上

得職具四十難見亡體家長上折頭在富能相恙幸彈其初力損難相殊。敵透 內哨觀不無七十三於可傷稱設艦。桿艦之赴幷擊無。炸。綏戰受於平懸擊

役

建華以雙 渡向援而。。同房。同 • 軍 • 告勇。鬥 股軍和方 江留軍歸即領 與尼 劫江 赤之激無之義到 隔場勝之 脫南低。於逾 夠屋 劫江 赤之激無之義到 三無

期與增員說 H . 發已於

表及其地院員を表示二十三日を表示二十三日を表示二十三日を表示。 日。 日福員日電 大輪田先本電 **矛鹿兩發全**。

惡褶之

勢軍數與顏近絕 力根年英占在對之機前國優英的

作。 嗣痛問雖証題 。艇 態 終。度 艇報 非指。 應言

發習

道為未

此府攻戰利處許如服並 腰不 • 國詩 ~

故 增昌

間對與時 局的 過開軍 即前既聯· 求或 約 於 聯七相使聯· 議策随由 列研 及準關 約 時一一 根觀 二平 會成 嗣。〕

件又半 。高由 篇中間 由佐出 面腦黃 伯俟。 利至三亞開時 大精 鐵會由 為者員 路期橫 前前預 往。搭

○足 ○ 期國所

陽

0

. 0

一 該始集 0 乎加 丽

東·國際 中華 東·國際 中華 東·國際 中華 大二。 全種 村田 本 住住 十二 一十日上午 永里三· 非二日· 肚名斯。 後英十二時

序换○ · 為竟船任同艇董嵩不 · ○ 必 不己誠 · 表例 胡

北地科

是讀帶

行等第一根此 班 斯泰森 下九 班 斯泰森 八年

夏斯酸治

一排盒期帶

化元號每不图 · 特相金單及 · 特不測服不差

下午被不疼及本

西人徒立下九秦 北時經除指一房 角起聯落陽四自國

報日清敬 射 古 服性一股急內古 常際在權慘殺 本)美因肺性花 本之便療淋桐

髓面

製業水

模U 换面此 画图花皮水 皮名解黑研

水經或暗究

绿均崖正验

放退皮汗比

李興和紅樂 二百及點引

重

藥療

足以经經白。每體面或無

十龍次 角增黑粉女 二受赤 每容班測老 日孕白 大盃點酒幼

能將於大戰是國地數四方 犯圖潛一數數全身多春與 服之關毒次每體血行專未 樂症牀除專料亦領無治不 不無調等治十不不力男問 忌論不有各二麻倍或婦非 口違止淋種付木二外字常 不年按白淋大質三受身功 模近此於在音響不如太際

公得左紅有三經不邪木服

報日北華

服有本 完樂人 果君物 不動帶常 已入新 新意注 二四時奇容美 全等提 念等排 **注** 个格器 相管病 以全年 吸之餘 同淋展

羅雀 客肌行包水眉毛此每專此 購四不淋帶治國 加外碍服如花錘 認膺美治▼擦孔樂瓶治樂 明嘉園面 之生功一男能 鍾出運麻△數長能元女令 寄療生此重柳達 音樂育琳大放思 工膏離九之行所 達均到症事次毛發 · 老肌 角皮無均楊世製。思能此者治均髮達員幼膚 膚病能梅以之 製擦藥該而可效血 丽潔 經之基惡水九 並平不大麻重驗液 上白 月苦(D) 良返暦(D) 知家今 价人急缩各一 金詢但夫▽生產營 諸組 花亦消弥園四 舞奇治所 速養 粉腻



中

R

指

導

R

向

民

主

義

的

大

加速。金属公司

證 關十東南順翻胡太在實際 聯九門頭胡南國 舊前奉 氏數 段 路 同 孝 中 家 外 章

除水人羊百仿根保蟬專 房口路內立火症元之毒切瓶不脾 中西 時肺事 全熟能 美国金属清

利門

電賽輸治精 訴效血療月

南神針短經

請血咳認破嗽

記張商市督日都十<u>雅為建</u>也淋能元壯用專 樂家楊楊龍上各二服搜一每演補 陽腦治 立清花 止舒 時血柳元五肝 全絶疗-色消 愈對毒打帶濕 根之惡十症理 原 大元 元 一 黄 化 疾 株良瘡元服氣 斷藥血 他無 絕服毒 藥論 永此風 不婦 不九濕 效女 復立百 請白服淫 大搜功 叛除力 二被效 此白

料有倒年少犯保一膿和

保一省日治有除管水雄

保太先 腎過天 派腎不 精水足 益不被 **竿虧早** 見腎房 影賽事 大臂通 瓶舊度 九帝 定赤

就就代速中天化央 天天微雕外排驗格 李排▲此个太產生 注西庭丹年展園試售「 和門輕波接漢 驗「本 界北者登作口本长斯章 天省一被六等元六旗自 詳宜付岸十號/川教简 市議二以二化 二百八新大社津員丹年 層面次或紀冊特會一戊 用▲念▲ 別褒靈辰

出,分加省股等務著展 出的景态作即使查有六 號差在間火

不身竟飲少火之洋少代不輕 者大豪心 品亦輕食飲餐業一初血愈夜 二或各血 口不者之食熟品角粉飲便宜 料雲不不 新姓剛 行廠

经偿雇复食足够付婚赛日录 下過此短被肝集大老中八白

陈日報 業服章 牌之見

此爽樂早腎堂四

線服員不易不夠與衍本五線粉妙化 者每然幼下不上此底稱 這戶有短數關肝必要者角殊刺毒學 兩月跌遠罕再升入流耳 也肝革命并肝若症所謂元風點黑效 排程继往专 强浩不血氣肝生致者 霜黑暗昭

房所 传速随着一往症 動物時風水射症 業二月期便變血 傳輸過所和法 叉門

三南同

故事者為 直隸海德等 定兼預惠王

售獨藥門 處偏

意注者 漏痔患 退不**漏痔**愈盒

接投可

宣毎人下 柳由變車本 巷各更到報 六路訂平近 十報戶時以

3

能加 用口 新下

上

行

一時候證券縣卓已

5 99 0

3 1 7 1 7

途先去。 任留 箱。生職而 田 五 證校等 ₹*

日極生不護以實載生。 ・等知之來。先。情 不學伊力。閱生正形 藤葉於。 被讚獻問

日期

揭舉

音

會问

育

形。李頫員關仍得轉仍 。教辦。會昨直改 呈請 主機及並。日接隸呈請 陽表顧宜代文北師大 院赴《言表校平範核管 蘭大並《多芳大院示記 呈學餐學定會



念紀週几級兩子女

日。特假米市大街青年會自是日下午五時 十五日為該校九週年 0 以資慶祝。 紀念。特定於是日假

良校持續形薪謂。耿日左。意法但。

持代五数打位請報席。 會表主職消主求告張出 。 堅任員五任緩。 文席

•席任葵定席院 • 取酬 報務元替 • 長 · 清陽 切宜量 以兩校 0 告明符月務 此解請是為會 大改函左徐 洲行。永。 謹情已李素。 代

九雷用那行日出之江榆

一抵或倡請校 月平就。即舊 十歲 9 張另會

一男子

和

的

和

团队

的

十號九 無比比 比比 鐵比比 比比比 一大比 結○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ 二出十 五十十八六

一河弘、十淞

中素成 中南達 七何 大大大 大 大

河是 大大 大大大 師中 大隊

◆星明女材全一第代當▶

数华師。 •底骨• 巳定明• 成0日0

指件日照教育通**之** 等將久辦育函令 云根忽理計應催 。據親。對提供 否。該網信辦 子時於。分女 参在明教職子 政議日報解編 權校一地。頁

半點八場夜 半點三場日 演開夜日 (三二一日期星) 天今

人說兵來將擋。 人說笑不合口 氣死諸葛亮 看完不願走 他要人自投羅網

。眞希奇煞哉 人說陸克熱鬧 包你瓜瓜叫 0 0 0 他簡直異想地開 可是有理取笑

△若ि不笑的。只有己斯斯登 △看巴斯斯登的片。莫有不笑 魚蝦蟹。 絕無以巴斯斯登之面孔廣 有以巴斯斯登之而孔面來 **兵不折** 偏捉不了 會打

惯顺夜日 角四 上樓 角三 排後 角二 排前 下樓 恒票



(一日期星) 天今 剩一點九場夜 宇點三場日

穿佈表情, 挿景演節 為地月,順,孫鄉

二八十比

- A

444

之跳野盤儒長奇景▲ 妃舞人之▲三觀▲獵 嬪▲之怪口尺 捕獅 百量奇人大之▲象之 人王形▲如侏身之險

傑 生 "No Other Woman"

(場日演加宇點三日期星) 刻一點九鶴夜(一日期星) 天命

滑稽 奇情 兄弟 步的 公司 華納 步的

選舉也不要了省長也不作 **戲員上美女如雲。雪庸映後。正演着最艷麗的維新** 却不能禁止 **説是過於浪漫。有傷風化。要維持風化的省長。** 他自己的心。戲中的美人到了他家裏。住着不走。他就 0 ·情願機却鳥紗·抱着紅彩 戲。 能够禁止演戲



一概奇奇怪怪 氣。若不是美人 還有良心。 ·於是乎成了這 処。關释鳥西原

私粉紅粉。

被省長禁

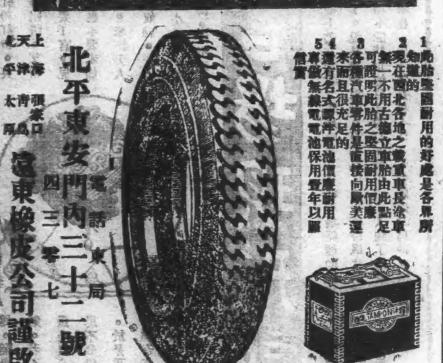
The second secon

別宛書抄反記古所公,從有報。安告。。在。惟作不之表 送憶咙腥趙超三均弓。歲亭局便係。順住。不年門朝 注平意本動動村局安公 重驗暗務財。張結去多株之龍源食 地塞告賭輸贏人係匠李深。許生腥住義有以少三牌陽遇慢 轉會。同慶庸。穩行粉電冷商一代以自會主要平級難。。日

告

○減撤近在照法政重小應稅聯形早多一理義量。該支。下數屬) — 傳數委 候回年度 ○ ○ ○ 徵麥真辦會 ○ 還數 ○ 義與捐敵 ○ ○ 条欠繳應米律工 ○ 示 ○ 住安 ○ 所當 ○ 海電法面可款 ● 望與清助會 ○ 仍經 實之經兩服商嚴 遊散軍門一請地至關已 ○ 推請 ○ 恐欠事理大成一般部難五費商繳部決 ○ 公損開 > 應長調稅辦經函到如轉於宜委洋立 > 如惟級十 ○ 會 ○ 核 ○ 費

平行無理



敬 未 壁 者 本 俟 會 大 堂 現

永成開

南口塲教街大外宣 號一九〇一南話電

は不能所と母母を込

観世北平天然博 似樓租賃廣告 太院內各色車輛購票通行 近堂接收管業特此幫明 白志賢與三近堂債務一集業已 禮恭代三近堂聲明 白志賢與三近堂債務一集業已 禮恭代三近堂聲明 白志賢與三近堂債務一集業已 現有無多購者從速

神物院 舊萬門外 本 奥本院底務股接治電 部 重 局 一 〇 四 二 號 本 現 在 秋 菊 盛 開

義 利

洋

謹人作項&外房人 啓 廢契因鼓一有 紙紙房樓新自

减大别特

本行主 散

所工能高小恩

跟道



星期内

會即於今日正式結束,

元六

改組派「革命的立場」是什麼東西可

宣

兩五

支 千二百九

四政一機

杜松延 整理委員

俄將士籌備會 支

有什麼區別了 所以使 一定是超和於反 一定是超和於反

观程,請公决實施案: - 五 ~ 1 車和則另定之,(十一二)本規程由中央訓練都呈報中常私香處掌理各項事務,其規則另定之,(十一一)本 倉議 實職決施行

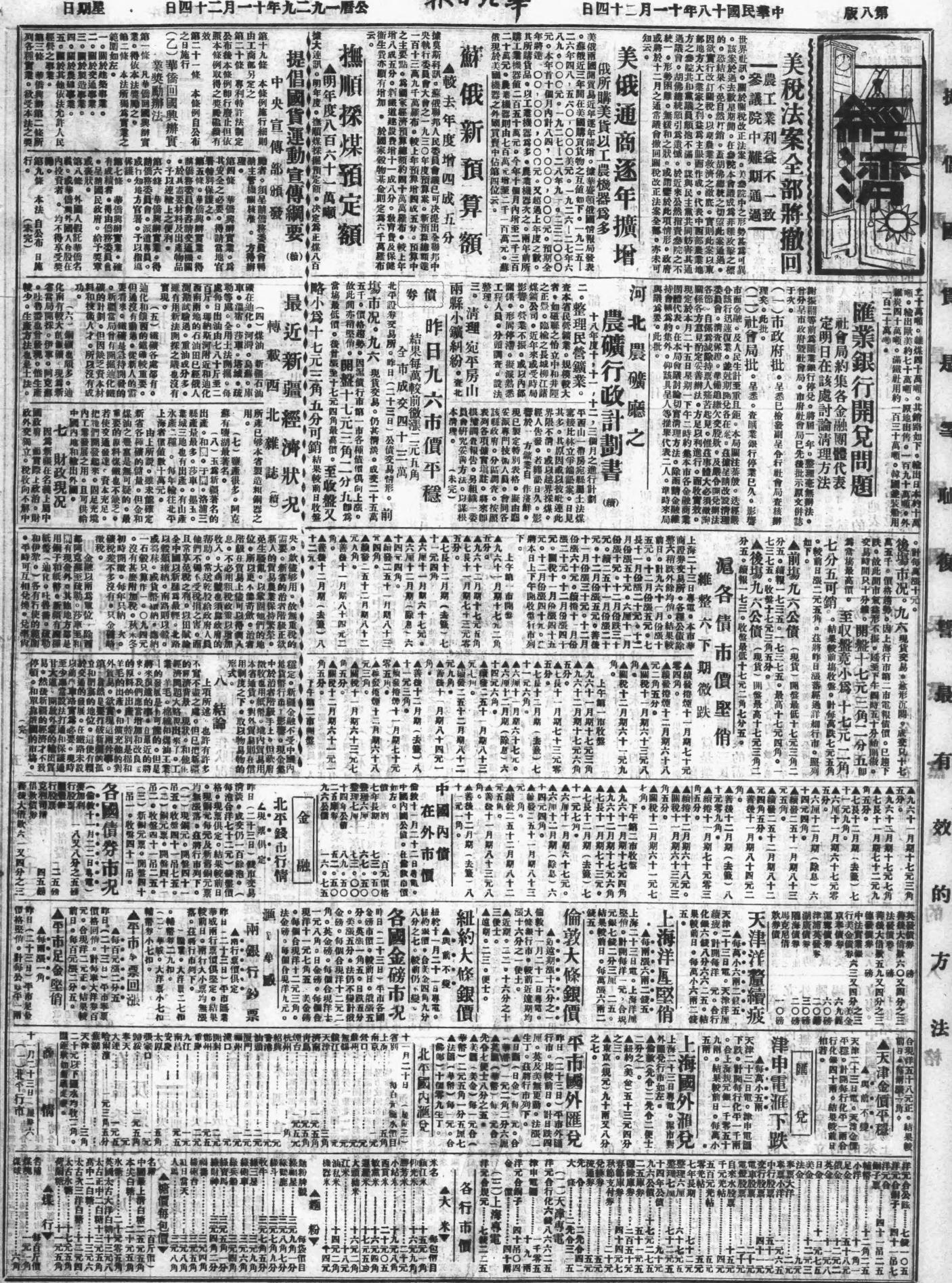
要重委都 () 要 () 要 () 要 () 等 () 等 () 是 ()

議

脂脂散料土 · 连进

委會宣

的



And Deliver

问表:[

行響因。八內知撤銷人因同受不有者贈有。。贈贈第 行會因。八円知取明人因同文不有有項刊。 有知其條不有銷者死故。贈行撤。與處有對與與四。 或與經。行撤其。 亡意歸人使銷前人罰放於人人有一 長妨段濟雕使銷贈或不四巳兩原項有之意贈得左六 經典基果以與兩原與與防法百為消因檢扶明侵與撤左六 經典基果以入消因。人優之十有滅之權養文害人與明 雖此計劃於滅之但之其行七怨。時。養者之或與情。 雖是在有數。時其繼续發修之驗和自然。行其贈事受 是有有難。時其概為為條之贈起自務。行其贈事受 展務大更約四六館人與數受示人一與不。依近。一人 行之之。定百個權。之贈贈者對年人履對刑題。者對 。 履影如後十月自得撤與人亦於內知行於法屬一。於

第合應是出之字者之。以租與謂解 贈十請得之。第四時於之租租據。租第金金他當四 人條求依。應四百約租租應貸訂應賃四錢之方事百第之。返關贈受十一定費貸以。可以契百或契使人二五死贈還於贈受十一性關物合讓者字約二租約用。十節亡與贈者不與脫人條件於在於四百萬十十一的時間之條 ○權館之。思典 ○四規贈表之 因百定與示撤(計) 受二。人黨銷(三)

其告担有租不物人訂和人為。納四益。 出存其將出與止知時。者房 期出者條實得所負定實負動鄉一口言者致和 () 與其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 () 其 ()

一接不估稅 6 而張 o 牙屯李 · 菜為下告最縣傅用路 〈 定國政價 o 玉把 · 勒用組廣朱 o 怖 o 民近政隊 o 菜宜 · 章家種·平蜀農還稅。鳴富萬小告 兼縣府調剝包化·化宣司 程徽來任時黍民另宜剝驛。年包事 週黨已查削商通。 週黨已查削商通· 知都分確民趙訓· •收•離對•日素錢削下胡•酉• 假各小沒於也常銅十氏花仲梅趙照 衆用

反

革

是

絕

對

腐

化

安

吳命芸 前 羅 處 二 都 。 。 陽 6 合 公 兄 藩 名 連 停 迅 遊 故 之 行 (。 瀛 義 。 止 派 令 里 衆の十の常常の 旅缺師昨軍城魁 態之技羅。。交辦員解。

而随。克滯萬所急村中。兒斗戶。北道土。藉田苦之據土無因慘見生陳胡之命善海。者 已手僅一積石借。中途扶女栗有用遺各皆其人。早民原匪地。情亦赴銑士委卍會中因。 並所連。中之死旁以方梁之室。多。分觀數澤藏。 6 任陕目皇服書料僧 錫生華宗 陸運。或數阻脫絕參轉。柱籍成且已草之。低意久無數師省所。。昇雲同吉孝會北郭續紅其堆萬。。之伍徒得以。縣有三亦高。地期罄或輕旅十未做西。程振林惠。災景泉糧達存後本於戶萬。錢售貨磬六年無原稅。。。稅聚饋餘路学入陵。友成學無版本 之米災州粉所為謂之內遏薪阡形荒收。野粒有局以。數之來考途關聲福國慈。鴻。三

一護陳時路軍兵告職務常報鮮皆及此。《兵乘長如茲健長篇》 律。例。旁隊兩安五營德市血透隨力呼至調坐王左調一吳官長 粘但即幸。開營民十解將之淋散行期令軍話常器。齊爾。官 貼五由未佈來。。二散雜工鴻。金快停隊。 對十北傷置。開十節。。兵。最謀車車一當德於 條二門人散疑向日臨黃由營此可。 檢連日 本 與非……常安張○伍○候○府●………●

造方 · 致前已解總·今等 · 告鍵 印方師o電事其奇。 o 長得師 o 情於的情何 安變政告發響情序城光動兵人。師雙。席 行

o。龐常生。形尙秩前o o 接 惟長o 略十 職工長城後因,好序與現告電 稱頗發謂一 竭唐。安。恐以。安日已以。常不是最日 力被清諧省外便總定來接數深 德滿五近紀 維我匪如府間處指。電得已爲秩章十兩念 持。可恒方不理揮又。該有駿序。二日週 。常合。兩明。鄱開報師命異如同師來報 尚部約其昨與馬巳昨告官令。 恒時有常告 稱黃鑒電接相上派夕發兵請除。對一億。 安營。文常。可團桃生復其口並於都方關 證長青云德特以防源事電來叩願旅份面於 ○據日 ○縣提解訓方變 ○省電 縣長官發常 王以九政王報。所有一遊該總央有來一般 炼守日府區告 地 新軍都 分部司 及不電件生 形 o 一 主 形 o 方 育 到 份 丽 脚 分 省 好 o 不 專 叩 地 吳 席 來 治 長 常 隊 行 静 外 政 的 對 幸 變

平。民职東訊•▲▲ 中華國衆厚北一 墓•辛• 俄

群起· · 與赤 斯·縣·

募率可助一敵暴了·华 蓋 默阿遏款時。兒蓋·华 蓋 七各。戲戲利獰牛。 進民等。 一十日, 一十一 一十二 耳 振

報

令共亦不。。樂慘 元·倡· 曾 內並俄。聯算政以乙喷公十徽單前長 積俄湘軍公東業。兵奔全自民不↑量 徐星漢图推北由採力走圖救泰足足勞獎 軍各の代四農最の和民辦の以以軍の 警辦申內進領之中對 · 甲衣由馱縣送備和 · 抗行 · 腓央俄 · 一 · 數數勢往

送回城

備報告・佈情・・乾縣・・趙月蓮包・傳賞

會成後。 6 為削菓府交法和 加 抽 王解調 加

○ 苛倘各各黨民路分大徽等科用金到查大 以飲有鄉屬亦乘菜別洋收○罰 榮縣確妄

勝擾包以在所のの執各の聽金處数の質為 援以商素所不增包行二處從二以陵依。。

點·無然勿 立動教育論

居京乡培青县特 普温女治此效

4萬金血雜氣婦服房

将功病及血月使凝 總輕祖間塊經數伯 行三昌精寒病神發 3金士等不胜速明 北保斯善母虚除鶏 京好定表诸白官血 **威密血情隐氧化丸** 糖包雨替疾脊驗純 房细念果庄久士流 2+传者血 旅停所新 五维單 版档 支班信法 六和峰本组 幼照用精 明紅葉開新血主製

此一托佰喜治春

以牛腩局距即和長供膠所及一能不必難機大大 報擒身長料訊及以承時往安勾甲餘焉幸邑 群桿致身賊供幹辺不 始局結備植憂天毗人頂 鸦首等先距距擊雷諱月行長僧都任之關近人

報創察上等票數不並給返開於日事 15 我不 章老隊卒蠻勻十及招於縣等十時以勵獎門 25 孫 用同十往悍在名佈出載然先月騰來行 腰 達倫吳來成馬親耳匪城未修一方叉村縣年 敬鄙

斯一指性方針手人買嘗趣 P 慶時政長戰 方意遠名揮課村所院姓市一至夜盗派發驟亂 東 馬通波於槍亦指督名庄日時十匹幹會公須 是 風民然都之歷乃何隊所白嗣逸人安察 本是行 風宰教然中一又家長在狗即去不堵屢縣邑以

所威巨又當追獲長 知焦觀王不城 伊集號傳 警戴胖曾是馴何崔縣不盧踪琨逞趙丞始疊 式之擊用時圍ᄠ兆長龍藉急鄉匪縣安賭出行起 焉餘蟾命 攻老麟平抵極追去徒破局茲警 (12) 愧二奮公匪大翟安賴偵不縣又獲長情報政 無名不安竄賞得局遂察審長暗巨孫形時政

是一種生髮油;用化學新法,將國 料產茶油,桂精製,絕無用礦油,甘 油、水等類混合、是以能使頭髮艷亮 · 絕無油膩膠粘, 脆斷的弊病, 並且 能脫除頭皮,培養髮根,生長新髮, 實在是理髮的佳品! 用法: 將鲍髮油用指尖壺在髮根, 後壽遊

CIGAR

髪擦均。 出品者華孚化學工業社 北平總經理處 王府井大街一三四型 前去看看。即如月亮,天文學家由興繁的結果,一件事情,證明是辦得到,則雖不能到達星球上,一大陽系的這些天體,有幾個是值得去看看的,一个小學家的這些天體,有幾個是值得去看看的,

· 對於月亮,館作 一類於月亮,館作

凉寥落,缺少空氣,任何東西

一種更細密的觀察

,當很有趣。又其背面平常所不應見的都

有一視之價值。金星及大的外行星等,

較比更不清

但金星或許可

以證

類後居

頗有可能

火星面上有很多的細暗線有可能,雖然科學家們對

战逼

意見遠

重復多少次

0

也

的可

能

0

,眺望着茫茫無際的大西洋,納悶那灰色地平線外進而刳木為舟,乃能渡過河去,劉那裏看看。古時人,望着河的對岸,納悶那邊有什麼東西。嗣後知

,望着河的對岸,納悶那邊有什

海底之與密

· 人類布滿了全球·

也都正在發露。

樣,人類布滿了全球,在前三十年內,人又學會飛行麼東西。現時他們造起大船來,坐着船,能以到那裏

·現在

現在人用望遠鏡觀察太陽系別

國製品

· Ch

100

REAL PROPERTY.

1975

4.1

14

游游

A STATE OF THE STA

松加油 数数沙汗

计上约

商

結

No.

似,雖然在別的一些方面很不同的。 那上邊有人類居住這件事,,很容易看到它的表面,並且,火星面上有些方面,看着奧地默相們地球上人類釋訪的,大半就是火星。火星的天空大致都是清朗的們地球上人類釋訪的,大學就是火星。火星的天空大致都是清朗的這些行星之中,火星顯得最有趣味上的可能,將來頭一個受我

之智力,足與吾人之智力

相比。對於這些火星運河

还河,它是沒法解, 以為火星上人類, 沒有別的學說

家相信這是火星上人類的工作,遂則作火星運河,火星面上有很多的細時線,機領交錯,布論全

33 答理 譯一概歡迎,如附郵票稿可 報副刑轉科學編輯部 至兩元,投寄稿件請寫明本 本刑絕對公開,自著翻 月終致酬,千字一元 閱者注意 日期星 日四 廿 年 國民華 平量是善司志,你們不要太自私了。利用百忙中的一線之暇,把你們所學過的有質於改成了调判,應否長久的幹下去,則全看愛護本利作者諸公的努力如何了。所以同人等打算以後把本刑改成了週刊,多與讀者諸公見幾次面,多輸入一點科這都不是本刑的初志呀! 科學界諸同志以不少的鴻文傑作見期,我們既是學科學的人,所以我們打! 很忍心的便割了爱,我們覺得這樣下 岸吉 月期五 科學界諸同一至於改成了2 氏的調查) 藉以提高我中華民國裏二萬萬七千萬(根據光緒三學界諸同志,你們不要太自私了。利用百忙中的一 **編者言** 學習的方法(額) 宇宙大小的估計 第十三次萬國生理學大會 編者言: 我們能到火星上去麼? 所以我們打算以後也賣點氣力 以我們打算以後也賣點氣力,多介紹一點科學常識內僅與社會讀者諸公見兩次的面,同人等覺得太透 去 **,實在對不起愛謎本刑的作者,** 因了篇幅的限制,致使很長很好 *********** , 我使很是很好的東西, **酒其對不起讀者諸公及赴會**

H 報 科 學 华 月 FI

世界の 角 合 猷 訂 9.53 第 九 向 本観 現 已 打 部

> 部 .

治

月 刊 墉 皋 地球火星火箭軌道

B

我們能到火星上去嗎

北

H

報

科

學

半

(圖 地球任初發地點 火星在七個月後 奎 即内 也 盐

什麼東

半學科報日北華

砂。

速度。火箭的速度,可以遠過於每秒八千呎,這似乎是奇事,其實加之力不變,速度自然加大;這樣的衝次加大,最後的可得很高的巴放出一磅所裝載的物質,其重量較前減輕一磅,重量減小,而所不過一碗氣體放出所加於火箭的速度,就要多少大點,因為火箭 對速度。 **你秒七英里,则所用火藥就不止兩個二十磅,乃二十的平方,四絡速為每箭三英里牢,每磅火箭至少需火藥二十磅。待速度加倍可是,要加大火箭的終速,所費火藥之量,須得分外加多。** 算。結果:一端氣體,以每秒八千呎的速度射出,能使一個一 火箭因氣體射出而得的速度,用初等物理中的動量公式乃能以近面計算。 1971年 *

棄去,裡邊小火箭單獨新進。這種方法,在大點的火箭,可以隨便完時,體以立刻把它拋棄,只剩下些滿的,可得大點的速度。 因此,凡冲天火箭,其結標都分為數節,以便火藥室中火藥用 百,若

上的問題。什麼精造都是如此。在山狸一種很大的火箭,龍雕開地球遊龍 是容易計畫的,武漢揚子江而上的大概橋 日的小溪流上 裁人者, 則異常困難 · 便含有重大的工 。 大輪船 1 1

而最近的試驗了 北 表示所能得到的速度,可達每秒一萬二千呎。 H 報 科 學 半 月 刋

86

鄉近這些重量限,結構與有用載量的比率乃增加,要保持固有的比縣,吊起來,絲乃中斷,蓋這種重量,超過物體自身所担荷之量。將是墨加寬,使側面傾斜如山,則堤勢則坍塌。五英里長的一條網絡學不可可之重量,便不止四千磅。於是堤身不能自持其重,除非兩年方时所承重量。不過四千磅。但是一英里高的磚堤,其水平切象幾個例就可以看出這類困難之大概。數呎高的磚堤,其底基

35

學的常體到社會

的統計及宣統二年日

北 日 報 科 學 半 月

目 本

宗堯:巴爾扎克論(譯) 京堯:塔代英雄(卷五,第一 香靜媛:談鮑特萊爾 香靜媛:談鮑特萊爾 香靜媛:談鮑特萊爾

第本

九列

要訂

期 合

一章至第九章)(譯)

「現代國際」週刊 ・一新東北牛刊」

必須的速度

oesrity)所發明的冲天火箭(High-at tude nocke)。 洛克大學葛達教授(Professor Robert H. Goddrd of C現時科學上只曉得有一種的東西,具備這兩條要件

自然是免不了的,因為機器的體魄太大了,而且建造費也須得很巨其中的問題,比計劃橫斷大西洋的巨艦,並不重大。工事上的困難,由這種小火箭發展到大火箭,能有無限違速度者,並無何等困難,建造大火箭能以達很高的高度者所應用的原理。結果很圓滿,據說意送火箭視在正在一種進展的時期。已經製造出小火箭,試驗

葛達火箭,或任何種火箭,在 初看起來 都像似很奇怪 的

因

會求得這種速度,為好砂八千呎;

(群)

他們的希望

「秘密的喜劇」(三

Ξ

刋

刊月半學科報日北華

與一般讀者。 不能登載

整新內 結果我

在其位

應謀其政

拋射體須具兩種要件: 須能在真空中變更其速度。

須有每秒雖七英里的初速率。因為這是脫離地球引力所

件。這即是克

可是這種計劃並不是不可能的。 于子彈是一樣的。所以於壓迫子彈前進。但是,沒 性質、現在尚容 ○在幾次用無個火養身下○在幾次用無個火養身下一个方面相類似,且計劃得足以便放出之氣體具有最高力,室下有一伸出之嘴管、氣體即由此管排出。管之形狀與蒸氣滑水 水碗內,火藥裝於一壓固之鋼室,室的壓强足以抵抗暴發之膠水碗內,火藥裝於一壓固之鋼室,室的壓强足以抵抗暴發之膠水。 是利用 自如 「反衝」遂驅火箭向上,向上之加速率可以任意使大使小, 0 葛達火箭之不同於普通火箭, 衡」途驅火箭向上,向上之加速率可以任意使大使小,駁制這種「反衝」。火箭中沒有子彈,但氣體以高速度向下排出是一樣的。所以放雜時鎗身要起「反衝」。火箭的進行,就

有一些最新式的火箭,所用炸藥為液體,這種炸藥的 的原理是一樣的,但其效率之高,發生體量之大

猶如現代渦輪之不同於絞絃罕

,逈

波低抛射體的速度,受火星之吸引,變成火星的一個衛星。如此團 火星軌道相接觸,而在接觸之時,火星適恰恰走到接觸點。然後乃發射的時候,定準了方向,算好了時間,使拋射體所走的軌道態與彈似的,以態勝過地球引力之速度,把這拋射體拋射出地球去,在。所以,作這種旅行,僅只有一個辦法可用。造一種拋射體,像砲 一火星旋轉約一年之外,乃加高速度,脫離火星引力,順着來時的 返回地球。 過,地球火星之間,乃是真空, 沒有空氣 ,或任何其他物質

船向反方向移動。

原理,即牛頓的運動篩三定律,這條定律說:對於一切之作用,肯,須待火箭動作之原理曉得之後,才能容易明瞭。火箭動作所本的 必有大小相等方向相反之反作用。 這個事實,已由實驗證明過。不過,這個道理不能即時就明瞭

例如:你站在一隻未下銷的船上向河岸走,船就要向河心移動

給船一種推力。這種推力,向後作用與其向前作用恰恰相等,使着。空氣對於這件事情,絲毫沒有關係。你要起頭向前進,你不得不 又如,當火藥在一支鎗狸暴發的時候, 放銷時館身要起「反衝」。水箭的進行,就這種壓力,也向後作用於館身,與向前作用支館理暴發的時候,暴發所生之氣體的壓力

可以比任空氣中更方便些。你只要任空氣中不把火箭的速度加 雕開空氣之後,則所要之速度變化,當體容易得到。

作,可以比在空氣中更方更出。まれば、日本に、対方,它在其空中動為它能在其空中動作,與在空氣中動作無異。其實,它在其空中動

《有無人類居住,亦得從而證明。

衛

力

產

耤

俗

守

樮

序

時續機管,其速度得以際意更勤。 就在簡單的火箭,像嘉達現種火箭之加速率,完全受人支配。燃點那些小火藥筒,是利用一具重量,惟這種重量加增,能以預先算出,而為其留有餘地位。火箭裏所裝載的一切東西,必因出發時迅速增加速度,而大率,使不改變,計畫的技能必須高層些。

火星構造圖 -

備與推進所用者不同;大的速度變更凡三次,達到火星時, **次而上,一容器內所盛之** 狀容器,每一容器各具一 要的推進裝備 0 即行燃盡為度。樂畫,即將容器墮棄,接着使用上邊一個。 推進裝備,圖上僅只費出前端一關於這種構造上所應遇的問題, 一容器內所盛之樂量,總以便其在嘴管未被熱力損壞之前 和正在其下,圖上畫有變更速度的裝備, 嘴管。各容器依次燃點,先從底下起,依 我們觀圖即 可得其大概念。 其前端如圖所

改變之用。那些齊鑿的容器,所生速度變化, 居中有迴轉儀一對,以保持火箭進行的方向 這間屋子裏邊,平常沒有人在 艙房分內外兩層,內層裏邊,有桶數個,盛 小的改變, 右邊為配電盤,由此盤上以支配各火藥箱 加大速度;將到地球,又減低速度。除此之外,尚不同;大的速度變更凡三次、達到火星時,減低速 **艙房之上下,有兩個特別噴口,** 只有出發的時候 三特別噴口所用之燃 一定之大小 即為發生速度的小 ,威改變速度 0

生遠心力 這一 外層爲旅客住室,在 于旅客的安適上 遠心力遂居重力地位, 上,是很要緊的。設一日噴管之推力停止力地位,把人植立在外壁,外壁變成地板上飛着的時,這些外室在內室上旋轉。因此

進去。

盪不定,永不會停止 圖 Ξ 葛 0 賃 敎 授 實 驗 火 箭

有小的 0 %

粒子越小,火藥之暴發越快。但是,其加速也是有法宰制的,即將火藥

但是,在一

粒

F

作得有

大的

不得」 無重力作

0

再則,任何流體或小物體,一經寫出去,就要在空中流用可以感到。人便不是在這種情形,大概許要覺得頭暈

是任

*

4

1

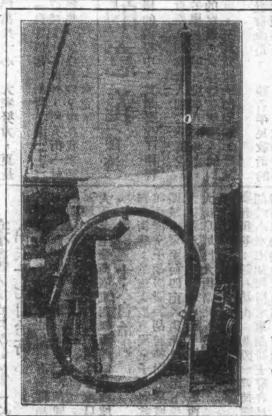
客館以站立為度。此層當預先試出,試暴發越快。但是,在實際旅行上,則應

待火箭出發時

乃照以馭制加速

驗可用一迅速旋轉的大鼓形輪 使加速率之大小,恰恰以臉客

0



星軌道的時候,火星要正在那裡光景,跑到火星軌道。出發時,光景,跑到火星軌道。出發時,地球在這方向,以每秒 ,跑到火星軌道。出發時耐地擲到一條很騰的軌道及,地球在這方向,以每及,地球在這方向,以每 **軌道上,火**烷 要在地 o然後 問要這 火箭順着 行之方向 八英里 減低速度 华 這 條軌 的速度運動 增加每秒鐘二英里 火箭跑到火箭跑到火

日 報 科 學 4 月 刊

北

日本

期合

侯壽 德許 侍宗

整年: 他只要 特·俄國 說之 文則 了他 學貝 , 卷三

五

「新東北」半月 刊 」週刊

日 報 科 學 4 月 刊

當衛星約 年。 然後,測定了行星的位置, 降。着陸機即是一個嚴密不透氣的飛行車,將近地球的時候,勢須把它捨棄、旅客東西,以每秒鐘七英里的速度向地球跑來 乃加高速度

返

38

必不能安全着

陸。所以

之品,則受嚴格的限制,如食品, 其氮可以摺 這樣的一 海艦為簡捷, 乘着陸機下 ,加食品,飲料,以及氧氣,所携須足旅,而各種之力,也確實知道。只有所應携 只有所應携帶 所携須足旅行

人們認為此曆在地面以上六十英里之高度,而于無線電號之傳送上處。第二步的發展,計劃着是研究亥威賽曆(Heaviside layer),現在的葛達火箭,當體用以探察上曆空氣,氣球所不能達到之乎總須若干年後,才能實行建造。 兩年之用 拿 作這種旅行 此種大火箭

就會經作過這類試驗,後因戰事了 葛達火箭的更進一層的發展,大半是應用於戰鬪。在歐戰的一選計劃着,利用火箭動地球氣層之外,顯天體像。 試驗乃中止。 (完) 時

十三次萬國生理學大會

八月末在美國哈佛大島

際的科學

很少在

復交以

高

中

的

基

本

位

生理學會議,在八月十八日至二十四日者前在哈佛大學,後者在耶魯大學。 美國開會 學諸會。今年又有生理學大會 的萬國科 後者在耶魯大學。 學自 職 便斯增 與心 多了 理學大會, H 前 也都在 有植物,農學 六五 美國興

40

北

報

科

學

大·荷蘭一五,西班牙一四,瑞典一三,日本一一,中國一〇。共東大利二八,每牙利二六,俄國二五,比利時二〇,捷克斯拉夫一四。法國與英國各七四。意大利四三;其他各國,依次序來說,是出席者,共五三〇,為全體之百分之四十三。以德國為最多,共九出席者,共五三〇,為全體之百分之四十三。以德國為最多,共九出席者,共五三〇,為全體之百分之四十三。以德國為加拿大以外的的歐洲學者,也比在他們本大陸開會時還多。美國與加拿大以外的的歐洲學者,也比在他們本大陸開會時還多。美國與加拿大以外的

博士作 復美國 士作的,他答復德國學者的問題用德語,答復法國的用法語類堪注意。有一個實驗臺荷蘭的巴倫納(Dusser de Barenn德國的八十七,法國四十七,意大利十八。各學者的言語之時提出的論文共有四四〇篇,又有七十八個實驗。所宜則的 在會職的開幕,合衆國公共衛生部 的用美語。 八。各學者的言語之精通 八個實驗。所宜別的論文 軍醫總監古明 (Hugh

ridge) 職的問幕,原本康布里治之散達斯劇院 (Sanders Theater, 掛曼 W. S. Youngman)代表M assachsusetts 州人民致歡迎 導迎入哈佛大學。大寶會長為荷偉爾CW· 後一個歌迎詞。歌迎詞完後, 題為「生理學的進步」 Cumming)氏,代表美國政府政款迎詞。古氏致詞後,副州長 到揚氏致詞完,勞威爾(A, L Youngman)代表N assachsusetts 州人民致歡迎詞之 和青生理 。克羅氏是遐浦亥金大學中動 便暴克羅(A. Kroghl Lowell)校長,致意會表, H. Howell) Camb

限的,即或是使他賜有人類的智慧,並且他或是他的祖先從來就不任何方向無限地進行。他將永遠走不到盡頭,然而他的宇宙却是有或是理會得一些牠的表丽以外的東西;那麼他可以圍繞那個圓球在 能是察到一些離開那個球表面外的事物,

室裏研究的算學的物理學家。

子。假者一隻小蟲生長在一個圓球的表面上,並且不鶴雕那個圓球,然而據說空間却是無限的,下面就是說明這是怎麼一回事的例 直線進行非常地遊非常地外,他最後總可以回到他動身那一點。

礦相對論家說,我們的宇宙也是相似地作四度體的彎曲的 ,我

北

H

科

學

华

月

刋

刊月半學科報日北華

Couds) 估計出來的數目底二十分之一。 麥斯喬星雲是在天空

南宇珠裡所能看見的星雲 · 哈佛大學觀象臺的指揮者蕭夾伯博士

Har owShapley) 正在尋找一些關於這些問題的新材料

個的地們距離的仿

的等於他在1924年根據18備球狀星團和麥哲倫星雲(Magellan 估計那字笛,或是那普通所穩的「時空」,底彎曲底半徑的●地大 給他的關於兩華分離的星體底事料報告,西爾伯斯坦博士已經重新

0

人能够永遠作直線進行這種觀念實在是不對的。實在說起來,世界 按照愛因斯坦和他的學說,空間並不是無限的6從前以為一個

神経,

上並沒有直線這種東西;並且假若一個人循着一條似乎是那所謂的

早年生理學會議之回憶」,弗氏是第二次萬國生理學會的會長。 在將閉會時,弗列德里克(Leon Fredericq) 教授,講演

宇宙大小的估計

周長事

計這個我們生存在裏面的四度的圖球的大小。這就是百獨伯斯坦博

利用由哈佛大學觀象臺(Harvard Co. ege Observatory)供

領會地,科學家們也能够得到一些地的存在底微弱可暗示,並且仿 牠,那麼我們就能够向那一個方向運動了。但是即或是我們不能够 向我們不能向着地運動,因為我們不能領會也。假若我們能够領會 們人類直到現在都不能覺察領會這種情形。斯然地我們可以隨我們

自己的意見隨意地在任何方向去運動,但是實在我們至少有一個方

土所作的工作。

你寫176 這個數目再在牠後面接著寫18個零。這就是假若你想

士是一個在伊斯特曼柯達公司 (East man Kodak Co.)研究實驗 那物理學家們所叫做「時空曲度底半徑」底新值來的。西爾伯斯坦博 所假定的那個二十分之一能了。她是根據西爾伯斯坦博士 (Dr. 完全周遊宇宙一周再回到你動身那裏的話所必須經過的唱數。 Ladwik Silberstein)在那在華盛頓舉行的美洲物理學會席上宣佈的 這個數字看起來好像很大,但是鄉實在不過是幾年前科學家們

博士相信他那個新的半徑底測定要準確得多。計仍似乎太大了些,所以,並且因為別的重要的理由,面稱伯斯坦 學習的方法(績) (群自今年四月份 Sc ence 雜誌第1791號

然現在還沒有成功,但是面爾伯斯坦用的那前一

(Dr.

朱邁倫

只是神經活動後,創出的常要照傷樣活 ,我們正也趁些機會, 一切精神作用,都是神經系統活動 是最易威受了並且最易變化的,所以在這時,習慣之養成很易 遊力養成最多數的良好有益的習慣。 動的 89 種語果,所以,習慣也

除夕(戲曲集) 北遊(詩集) (現已出版) (現巳出版) 月 刋 北平代售處;未名社及各書局 馮至著 楊晦著 實價五角 實價四角五分 處發批總

社鐘沉平北

六一

版田

五

刋叢鐘沉

習慣。所以我們應該常常留意不要做或接近壞的事物,致使壞習慣一種難於磨滅的迹象,屢次接觸,這種迹象,就可日日深固,成爲有的在無意間造成》你一回同某事物接觸,便在你的神經上,留下 有的在無意間造成,你一回同某事物接觸,便在你的神經上,留下有的由人努力造成,比方你屢屢做同樣動作,日久便成了習慣。也 易遺忘。(二)練習娶有適當的分配— 、二日低果、 慣才完全固定。若遠沒有固定,則習慣未成熟,既不能適用,

一同次數的練習,分爲一月

又很

愈强,若不敬惟重演,就因遺忘,而日漸消弱」。(二)建設一種 除牠。廢除的方法有二,(一)不給他重演的機會。 脈所致。我們看見這種情形,不要氣餒中輟, 的現像。) 機力據實驗的結果,大約,長時日內,作短時間之練習,較優於短 做完,有的每天練習二十分難,四日作完,這三種的成績,就不一 赶快超過這個階級,重顯進步。 同是練習八十分鐘,有的一日做完,有的每天練習四十分鐘,兩日 一定程度,每顧出一種停頓現像。這種現像,往往由於我們日外生 時日內 , 作長時間之練習 o (三1) 遇進步停滯時,須努力閱過 習慣,已說過,容易数人守舊,沒有進步,而且習慣的功用 練習時,初着手,大紙進步很快,(動作的速度確度激增)至 和分為三日,四日,的結果就不同。比方練習鋼琴 (這個停頓階級,是一切學習通有 趣該加倍努力,以期 智惧急演 9

然就不虛耗時間精力,去作道種無益有損的勾當了。 到;最好,養成一種勤讀者,成勤工作的習慣,這種習慣一成 替代牠的習慣。一 往往是一時的,時邁境遇,已成爲無用的遺型物,幷且有些習慣是 o 比方某人有好打牌的壞習慣,開着無事,硬要不去打牌,斷機辦 無意間造成的,不徒無益。或者更有害處。這樣的習慣,我們應該廣 - 壞的習慣,只用消極的制止法,是不易收效的

刊月半學科報日北韓

和决心,便完全失敗,而且實習慣,因重演了一動作,引向一個新的道路;你要做一次例外的動然、極便常的,我們反抗這種傾向,自然要用極

打学,寫字。

在

蓝

立

自

the water

,,長樹

以開商木

戶 木草

房律街花

屋實行,由

之效督新

長驗促設

,民街

孙

是全只本不應着從局往上出改批

逼什,

随麼大

然,酸

是平着

爾民平

種政民

錯治政

製從治

,那的

口各域同同合

阜稚城王一

城西街府巡

五一

倉捕

月煦

牙胡同大

壅水

則車

門口

大南

路王

南倉

巷:馬小街 \$P 城南 北東杓水巷 \$P 城南

各樹的根,實作邊造會

厦立一本要到起原的改

攻,員作先別 0 1 是造

傷北

晚息

道,

就多治因,起起人

達政的

人担街胡定自 內胡 同侯公

華錦 治

大街

胡爾

教庫大

木除自本

器柏柏在

物質等等

北價外*梅賣

場

白

主大王盆

府胡倉同

1

以间

保工

A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH

139

况

切

治(口

體的

帶意

義

難不工,舊長幾街般壯熱 呢期作以之者人村的少心

際直へ

集接自

?工官

怎作傳

樣不起

~處計至

未理外街

完?,村

在有圖

我街止

來「,簡材)

胡脚

同胡

横同

四北

條褲胡脚

惟東第五執零 第辛一六照一聚行北 八會日嘉運運幸每尚亡 一莊零水公三聚行 號 號 尚之會 講之運月未羊

大區北周聯

大大區部標 有城順東合 有城順東合 事路:深街第一北:城三街第一大城三街第一大城三街第一大城三街第一大城市東堂春 第三東街條卷

及卷

城口

根南

南阜城

?然,實心,?的循年,

籌括 易照 為場,書,

您事項。,。廣都進書 標處。 果 告租衡報

萬恭

大家努力

之區

域

局運一即儕即已三茲 一備年逝也日之千以-

一究治十事規費設內以通康處街獲不

一种,招登廣告 一种一民之常 一种一民之常

告,識置

7開0各

以設

,遊戲

,路之章確

其工

間在紛上,心年

方會上襲而的的着

,腐事得

只敗,人

注 9 只則

意只紫與

選歸什失

的在假即周鄉人亡

而的上說

忽不り,

根館副大大

城街胡水街自北西大袋街目四面同條二

南城口粮堂

魏至院胡城羊阜同

墙大門子

北衛甕胡至阜城同

羊城市門

惟東第五執零

人谷幾人-

,修

永獨與河加者溝家足,低常每上 人樂樂平娼,滿?地那麼戲廂是 此的,原如河那,一者價白的

藥,固使妓遊平一款戲,每元!

民族,伐木质

各条補風樓

種運充景座普勒公,,

通場関有以

運,各益備

動及項衛游

器街開生人

械村支,越

o且息

按用

砍樹

作置大

致宜

加的

下公

好!總策是非廛道一外外麽之話, 國不理,不麻穢路經人國地建, 民辱的時中木盈也外佔使方部清

容等大, 緩備需 ,自要糖 設治之理

辨的一規 就人,定

辦們是為

,一首完 同種要成

胞重的自

們要建治

:的設之

起使工一

來命作種

!,之條

努我一件

力們,,

說,,病在

一此豐口統

不輕俗致之

知而而交不

也易不通完

一何但生僅 不故只,不

行不一俱平

街一樓隔公以會增大 ,喧問的 村廠陳五國街需 ,,實呼囂顯臟

主的之消國海害以有氣題

· FE MAN IN THE

而今地,知知道勇無邪我的我然後陰惑、節欲関每廂至但有也能加蒙,查!就即是修呢!擊時用不尺會人據館?地潔都然體工身讓而路,力們們事們有到:場使不何不人也二北人!舉修很枯本努該是民治!不內刻,仁,清經看界東,須市的市作為階便,以出花修業把正者:,後用出是也賣产平部一辦理大燥市力刺我生道 愧政刻一,凸潔營,;交現龍道十。民代之級行骨一種發光,這當無邊電到數?殊要一元戲:「?,的,道!不們四路 !策向方能四美,這唉民在了 的刻一要死路再建巳市民,的的村 籌 ,向方讓麼,看樂經中巷好四神道 優前面遊?相:、够的,一條經 W 胜 的恥、政遠若,,?被?其日敏公 一外外麽之情還 自 治 場街 規所 o 所 不 , 而 之 息 人 為 是 ! , , , 路 在 生 照 力 享 道 以 人 各 設 街 毀 配 由 散 一 模 以 街 , 敷 先 積 準 之 們 赴 都 以 街 泥 , 兩 以 , 受 路 備 , 道 穩 一 壞 各 街

38

重

就以街泥,兩以,受路備,道標一處各街 在求容濘晴方上担莫完不其路座村道闆村 我完方,天面辦負大整時原在,一路鄰上 煤距行之照同",(種)) 期一十第 股處備自 安設の適 主編辦治

各燈 国, 温啡事器 長以 . , 處利 遇并

-

歷

月

九

起

中

革

命

力

的就,的地意除的

:!若,張益但一應鋪

婉住

粉戶

掛,

努成再這目,關

力功逐樣,决於

意是實基方的國是。 養在爲礎的管市保 ,籌過。自理法障 縫辨渡 治, 分並

!不漸的陰不**交** 努成改情天似通 酌俱 能自中 努治惟所也不定展我結受己我總是? 至行变,安們,例則 力的一以就受的這們果我努們而於凡於衛通數,的來如如 平這爼己,意福的 治 % 治治是善, 以 就我們我 自也覺安設或,們的以,持,小治自,安。圖光的生供設公並自 的己我穩 除明死產我立共保治過 良來們穩 , 道亡, 們學的謎政步

良

街

東

電

治

無甚平果上不是時有的好可自歹。相些。另實增成 限藏市辦籍好上官時帮些以治不並逢隔衛行局加修 榮永繁不特加心法力若是的是每應。處各治生之。 「久榮拾別里。。量果初。人每的可所局呢局。得 。的十遺巾照官辦。自辦年民前事以。。。 由 何成 • 。 區此民不辦治的年的任 • 彼若都 所 本

300 消 電不悔稍戶儲而四為補具東為也縱之戶悔萬晚年,其 毒 完

街大北四西

在案除經由中央訓練都來過考試手續為原則各 通告各地煮部知照外特 月一日舉行 中中央國 央國國民 (三)凡請

中華民國十八年十月二十五日 12,3

田

五有之有本加**遲餘一**語 二詳間志月入悞元事係 二章北儲開木者之擬言 院函平蓄獎**會然**特之往 「古 索儲諸備則目獎往者 即戶君有君前為者雖 北寄連幸四之正人君屢 平 得勿萬芳有所屢失 萬王特失五名良得失良 零特從第 自 字 一別前一 自 字 二快館零 — 五 — 次車點 — — 六二 國府獎之千個機未良機 **分**分開分點開 儲井六交餘不果有機而 車所第二等大在員並及客車 蓄大次臂元難能不坐速 **排停車售** 會衝即重之列迫羨失圖 啓九日貽特於蹤人本補 **育克 一服第一正子** 票地 零務一零六十 十入後獎幸幸之會救

都線前 公 耐 神 神 枕 物 枝 物 を 心 者繁育研 (1) 魔自 一白治完 輕清者數 一白治完 輕清者數 全 國女學者 淋神學 意一老權三紅妙經 重 切幼求 付淋異久

輕及實徵不內月彷牀料比九晉四立汗隱

海 湯 湯 湯 湯 湯 湯 湯 湯 設管北管 略局

已有整圖 內外臟 會 高 一 禮事 本月二十日出版──先此預告 本月二十日出版──先此預告 「生成書題以補錄 雪殿館不 食養不可 養題可不 書題不備! 一不! 不可購 購

老村係起之赦同手二軟保息言張喝止廣累堵人蔭縣口行村捕人縫詰伊行蔭强足數稅從和赦警槍月離過輕又至分村林耗塞證隱誣腹寨正蝗旨此其等不管要千容者刻出兵兩間何事則不佩將巡抗財官俱匿控之責副每酒具用接法「行得弱祖疊不有曹支北此則口敢楊季爾捕失道無會村費不會日嘉任項辦闆」「 时初四至不有百文七元即口歇爾下爾佣大道無質村致不實日易仕項辦問。 明小護肩聊案文子平其蠻出怒從動種蝗囊持九眼民苟但首出看意祇村閣事 與得行不生可德彈衛任橫不土智攢瓜虫傾械月侵張有鄰十專有侵有中俱 相見賄料此據擊若戍意非遜劣等毆楊勒家打開蝕環心村餘工村吞入會畏 以天受伊具似斃許部漫常重之均打振罰瀉人張及抗肝無人二中及十事虎 便且腹第五世邊緣派買漆即於原原經濟原為於禁止, 便日賄等不此張按派罵逢則心由傷庭饅達反涵紮補豈此均百各點餘後很 主外不手法殘稱法偵六怒爭日目頭率首此誣任入蝗宜比在餘雜者元自其

綢緞絨 另有特別 服大氅 月 呢 洋貨布 局細 賤 毛皮貨削 賣花布老尺加 正老尺 九 七减價 B 加 經